534 Inprimerie de la Station d'Angers - Directeur-Gérant. M. JOURNET

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN **TECHNIQUE** DES ULP 17 - 4 - 8032425 B'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "des Pays de la Loice" Maine-&-Loire, Loire-Atlantique, Sarthe, Vendée, Mayenne

ABONNEMENT ANNUEL : 60 F.

Régisseur des recettes DDA C. C. P. 8604-02 Nantes

SERVICE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX Cité Administrative rue Dupetit-Thouars 49043 ANGERS CEDEX Téléphone nº 66.21.32 Poste 571

BULLETIN Nº 184 D'AVRIL 1980 - TOUS DEPARTEMENTS

VIGNE

EXCORIOSE - En complément de la note précédente, nous précisons que des essais réalisés par l'I.N.R.A. ont montré qu'une seule application du mélange phoséthyl Al + folpel, au stade D donne de bons résultats.

ARBRES FRUITIERS

TAVELURE DU POIRIER - Les conditions climatiques ont continué à être très favorables à l'exécution des traitements. Cependant, la végétation s'est activement développée et certaines variétés vont commencer à défleurir dans les expositions les plus précoces.

ATTENTION! Les projections d'ascospores sont abondantes et les premières taches de la maladie, encore rare, sont apparues. D'autres vont apparaitre prochainement. Il convient donc d'effectuer un nouveau traitement.

TAVELURE DU POMMIER - La situation est la même. Cependant, les premières taches de tavelure n'ont pas encore été observées. Du fait du développement de la végétation depuis le traitement conseillé dans la note n° 183 d'Avril, il cinvient d'effectuer une nouvelle application.

OIDIUM DU POMMIER - En dehors des bourgeons atteints en 1979 qui ont donné une végétation malade, l'oidium n'a pas été observé. Cependant, sur les organes issus des bourgeons atteints, les germes infectieux sont très nombreux et, du fait du relèvement des températures, la maladie peut s'étendre. Sur les variétés sensibles, profiter du traitement anti-tavelure pour intervenir contre l'oidium.

CHENILLES DEFOLIATRICES - Les dégâts des défoliatrices sont actuellement bien visibles et certaines chemilles atteignent déjà 2 à 3 mm de long. Surveiller les vergers at : que s'en 1979, et profiter des traitements anti-tavelures pour intervenir en cas de nécessité. Surveiller également les arbres fruitiers à noyaux, comme le prunier, qui se révèle sensible.

PUCERONS - Les premiers pucerons, vert du pommier, cendrés du poirier et du pommier, sont visibles depuis quelque temps. Avec l'élèvation de la température, leur multiplication risque de devenir active. Le repérage de leur présence est facilité par le va et vient des fourmis sur les jeunes organes atteints. En cas de nécessité, profiter du traitement contre les tavelures pour intervenir.

HOPLOCAMPE DU POIRIER - Il est rappelé que le traitement est à réaliser à la chute des pétales dans les vergers atteints au cours de l'an passé.

ARAIGNEE ROUGE - Il est encore beaucoup trop tôt pour intervenir.

.../...

AVERTISSEMENTS

PSYLLES DU POIRIER - L'apparition de jeunes larves commencée il y a une dizaine de jours, se poursuit. Dans les vergers attaqués en 1979, profiter du traitement anti-tavelure pour intervenir.

GRANDES CULTURES

CEREALES

ORGES D'HIVER ET ESCOURGEONS

RHYNCHOSPORIOSE DE L'ORGE - Aux produits utilisables contre la rhynchosporiose indiqués dans le bulletin n° 183, il convient d'ajouter les mélanges suivants : carbendazime + ditalinfos et carbendazime + captafol.

Nous rappelons que la maladie est fréquente cette année et qu'une intervention se justifie dès que la céréale a atteint le stade 1 noeud dans les parcelles touchées par cette affection.

Dans les parcelles où la maladie a été décelée, et si la céréale a développé un deuxième noeud, terminer d'urgence le traitement.

BLES D'HIVER

PIETIN VERSE - Continuer à surveiller particulièrement les semis précoces, et intervenir lorsqu'une talle sur quatre présente les symptômes de la maladie.

SEPTORIOSE DES FEUILLES - On observe, très fréquemment, la présence de Septoria tritici sur les feuilles basses. Cette maladie ne présente actuellement aucun danger.

PUCERONS - Le développement des pucerons a déjà été noté dans les zones côtières.

COLZA

MELIGETHES - Le temps ensoleillé a permis une reprise d'activité des méligèthes. Cependant, dans de nombreuses cultures, les colzas sont en début de floraison, stade à partir duquel les méligèthes ne font plus de dégâts. Même si l'on rencontre des insectes dans les parcelles qui commencent à fleurir, il n'y a pas à intervenir.

Cependant, dans les rares parcelles où la végétation est plus tardive, intervenir si le stade première fleur ouverte n'est pas atteint, et si des insectes ont été observés. Se reporter à la note n° 183.

CHARANCON DES SILIQUES - Les captures aux pièges demeurent très faibles ; aucun traitement ne se justifie actuellement. Toutefois, un relèvement des températures peut rendre cet insecte très actif. Il est rappelé qu'il convient d'intervenir lorsque l'on dénombre un charançon par plante, en bordure et à l'intérieur des parcelles.

D'autres informations seront prochainement données.

ATTENTION! Le colza étant une plante très visitée par les abeilles, respecter scrupuleusement la législation concernant l'emploi des insecticides.

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire des "PAYS DE LA LOIRE":

G. RIBAULT.

TIRAGE DU 16 AVRIL 1980